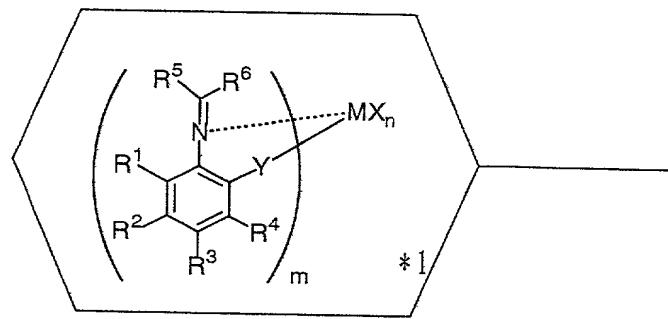


4/1

図 1



遷移金属化合物と反応してイミン構造部分を金属アミド構造に変換する還元能力を有する化合物

オレフィン

遷移金属化合物と反応してイオン対を形成する化合物

50~200°Cで重合

(担 体)

*1 M : 第3~11族から選ばれる遷移金属原子

m : 1 ~ 6

Y : -O-、-S-、-Se-、-N(R⁷)-

R¹~R⁷ : 水素原子、炭化水素基等

X : ハロゲン原子、酸素原子、炭化水素基等

n : Mの値数を満たす数

5